

製品名: SYT2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87090**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:47 kDa; Observed MW:65 kDa

抗原情報

遺伝子名	SYT2
別名	CMS7; MYSPC; SytII
遺伝子ID	127833
SwissProt ID	Q8N9I0
免疫原	ヒトSYT2の組み換えタンパク質

背景

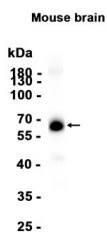
この遺伝子はシナプス小胞膜タンパク質をコードしています。このタンパク質は、小胞輸送およびエキソサイトーシスにおいてカル

シウムセンサーとして機能すると考えられています。この遺伝子の変異は、運動神経障害の有無にかかわらず、シナプス前性筋無力症候群（先天性）と関連しています。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2014年10月]

研究分野

-

画像データ



SYT2 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス脳組織抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。